



Bearing Man Group

[www.bearingmangroup.ma](http://www.bearingmangroup.ma)

# NOS PRODUITS & SERVICES



LA QUALITÉ ET LE SERVICE À HAUT DÉBIT

# PRESENTATION



**Bearing Man Group**

Bearing Man Group (BMG) est un acteur clé dans la fourniture de pièces de rechange industrielles, avec un accent particulier sur les secteurs des mines, des cimenteries, des carrières, des énergies et de la sidérurgie.

Notre réseau s'étend à l'ensemble du royaume, et notre équipe qualifiée est à votre disposition pour répondre à vos besoins, vous conseiller et vous orienter vers les produits les plus adaptés à vos applications et à votre budget.

BMG s'engage à vous offrir une vaste sélection de produits de qualité, issus des meilleurs équipementiers internationaux.

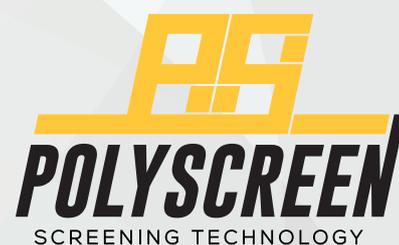


# NOS PARTENAIRES



**CRIBLEX**

screen wire mesh



# TOILES DE CRIBLAGE



**CRIBLEX**

screen wire mesh

**CRIBLEX** est le fruit de plusieurs années de distribution et de commercialisation de toiles de criblage. A travers le savoir-faire acquis pendant plus de 30ans, **CRIBLEX** est devenu le premier fabricant marocain de grilles de criblage de qualité supérieure respectant ainsi toutes les normes internationales de tissage industriel (DIN ISO 4783/3 ; EN 10270-1)

## 1. Référence Courte

Il est recommandé d'utiliser une spécification courte mais complète selon le tableau ci-dessous.

## 2. Type de tissage

Il peut être considéré comme l'élément le plus important d'une toile car le type de tissage indique la combinaison des facteurs suivants :

- a) Le type d'emboîtement des fils (il est symbolisé par une lettre selon ISO 4783 - 3);
- b) La forme de fil transversal.

## 3. Tension de toile

C'est la tension de la surface de la toile (entre les fils).

## 4. Matériel

Le fil du grillage doit être en acier à haute teneur en carbone (haute résistance) suivant la norme EN10270-1(HC) / acier inoxydable (SS) / autres métaux tissés.

## 5. Toile de crible

Elle peut être fabriqué : sans crochets ou avec bandes à crochets.

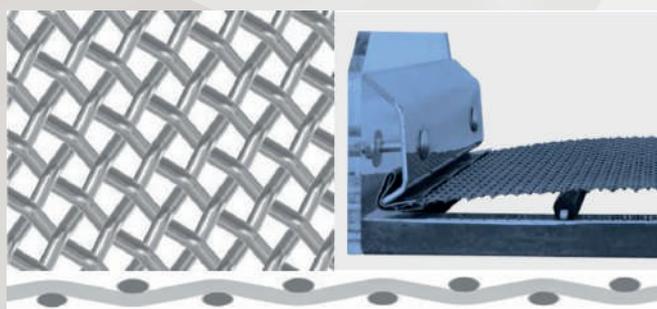
# TOILES DE CRIBLAGE



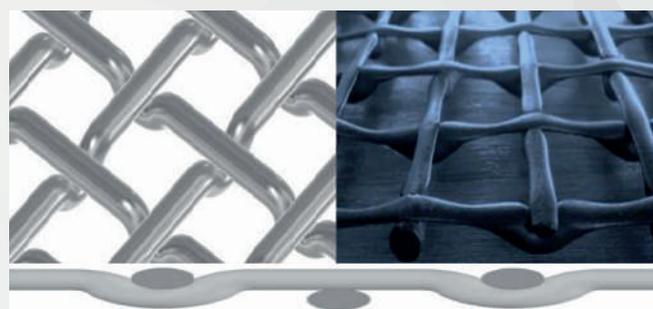
**CRIBLEX**

screen wire mesh

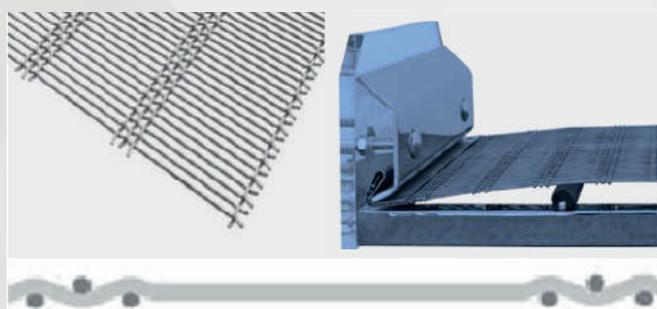
Ex Table 1	Type de Tissage	Maille M (mm)	Grade	Matériau Qualité	Diamètre F-mm	Dimensions Largeur X Longueur (mm x mm)	Type Crochet	Over Lap	Quantité
Exemple	E	M 12	1	HR	F 4	HC. 1350X 1460	N	Y	



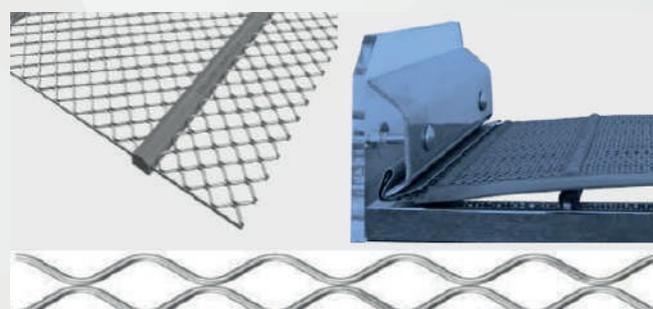
**GE-ONDULE:** Les fils de ce type de grille sont préondulés pour lui conférer une grande rigidité. Le vide de maille est obtenu au moyen de fils à plusieurs ondulations.



**GE-PLANE:** Sur ce type de grille, les fils estampés se trouvent sur le côté opposé de l'une des faces, offrant ainsi une surface plane et lisse du côté opposé aux ondulations.

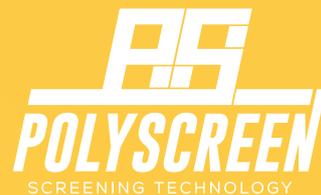


**RECTO-PLANE:** Elle est constituée de fils à la pré-ondulation différente : ceux qui arment la grille pour obtenir une ouverture minimum du rectangle sont du type A et ceux qui déterminent la longueur ont une configuration mixte (droit et ondulé).



**ONDULO-GOMME:** Les toiles ONDULO-GOMME est la solution de référence dans la majorité des applications de criblage avec colmatage et goujonnage avec des toiles traditionnelles.

# TOILES DE CRIBLAGE

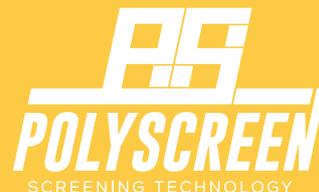


**POLYSCREEN** se positionne aujourd'hui parmi les leaders dans la fabrication de toiles de criblage en polyuréthane et en caoutchouc. Notre objectif est d'étendre nos services à l'échelle mondiale de manière disciplinée, tout en assurant une croissance maîtrisée et continue.

Notre philosophie repose sur la qualité de nos produits, un conseil technique de pointe, et une relation de proximité avec nos clients. Grâce à une équipe de professionnels expérimentés et un support structuré, nous garantissons une responsabilité technique optimale.

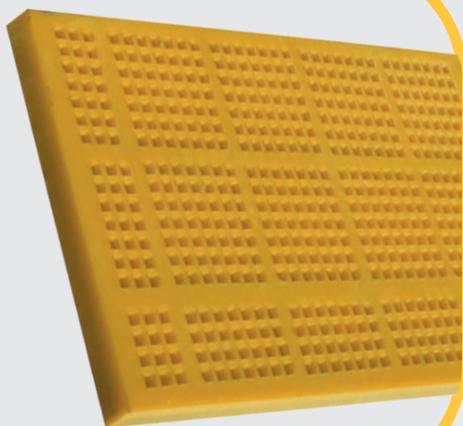
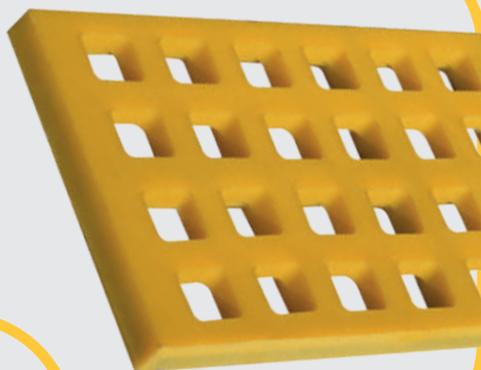


# TOILES DE CRIBLAGE



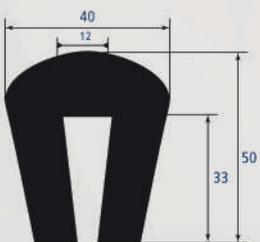
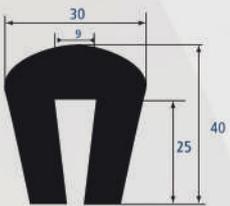
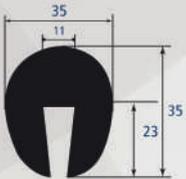
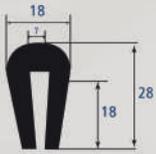
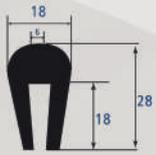
## TYPE DE TOILES DE CRIBLAGE :

- Grille modulaire en polyuréthane Genre WS85.
- Grille plane en polyuréthane.
- Grille tendue en polyuréthane.
- Grille boulonnée en caoutchouc.
- Grille tendue en caoutchouc.
- Blindage en polyuréthane.
- Accessoires pour crible.



# TOILES DE CRIBLAGE ACCESSOIRES

**PS**  
**POLYSCREEN**  
SCREENING TECHNOLOGY



# BANDE TRANSPORTEUSE



**TRANSBELTING**  
CONVEYOR BELT SYSTEMS

**TRANSBELTING** est le résultat de nombreuses années d'expertise et de développement dans la fabrication, l'installation et la distribution de bandes transporteuses. Nous concevons, fabriquons et installons des bandes transporteuses de haute qualité.

Avec **TRANSBELTING**, vous bénéficiez d'une garantie de qualité et de fiabilité pour vos installations. Nos bandes sont produites selon un cahier des charges rigoureux, respectant les normes de qualité internationales.

Grâce à notre vaste expérience, à nos technologies de pointe et à notre capacité de production élevée, nous sommes devenus l'un des principaux fournisseurs mondiaux, assurant une excellence constante en matière de produits et de services.

Les bandes **TRANSBELTING** sont livrées avec un certificat d'origine EUR1 (Europe) et bénéficient d'une garantie de 12 mois contre tout vice de fabrication ou de matière.



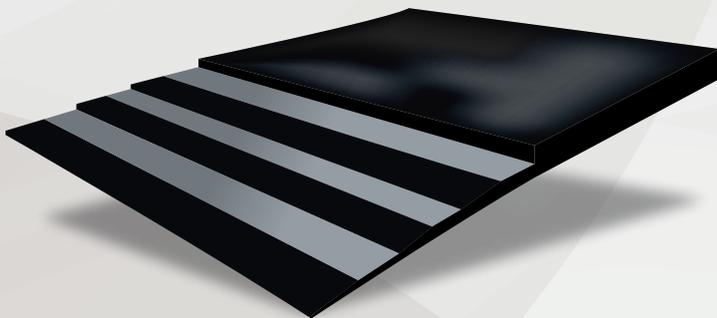
# BANDE TRANSPORTEUSE



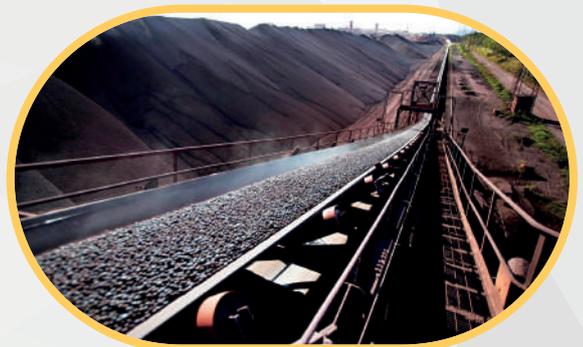
## TRANSPLY®

### BANDE ANTI-ABRASIF

Produit Universel

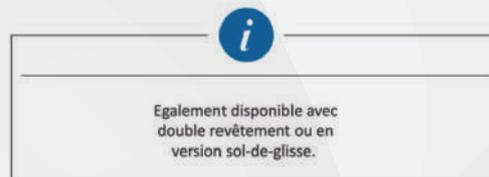


## DOMAINES D'APPLICATION



Notre gamme **TRANSBELTING** se distingue par sa fiabilité et sa durabilité exceptionnelles, adaptée à un large éventail d'industries, même dans des conditions de service moyennes à sévères. Les textiles et les gommages de revêtement de haute qualité utilisés garantissent à nos bandes une excellente résistance face aux diverses contraintes.

TYPE					
		mm	mm	kg/mq	∅mm
TRANSPLY® -200	2EP100	2+1	5,0	6,0	180/150
TRANSPLY® -200	2EP100	2+2	6,0	7,2	180/150
TRANSPLY® -200	2EP100	3+2	6,5	7,8	180/150
TRANSPLY® -250	2EP125	4+2	7,5	9,0	200/180
TRANSPLY® -315	3EP100	4+2	8,5	10,2	250/200
TRANSPLY® -400	3EP100	4+2	9,0	10,8	315/200
TRANSPLY® -200	3EP125	4+2	11,0	1,33	315/250
TRANSPLY® -500	4EP125	5+2	11,0	1,33	400/315
TRANSPLY® -500	3EP160	6+2	11,3	1,36	400/315
TRANSPLY® -630	4EP160	6+2	12,0	14,4	500/400
TRANSPLY® -630	4EP100	8+3	15,0	180	500/400
TRANSPLY® -800	4EP200	10+3	18,0	21,5	630/500



- Carrières
- Cimenteries
- Pôles sidérurgiques
- Installation générales de transport d'inertes
- Ports Silos
- Installations de stockage
- Installations de recyclage
- Pôles chimiques

# FEUILLES EN CAOUTCHOUC



**POLY-GOM** développe, conçoit et fabrique une large gamme de solutions polymère avancées. Des solutions optimisées pour répondre aux besoins de nos clients à partir de tous types d'élastomères naturels et synthétiques, tout en gardant une qualité optimale et certifiée. Une large gamme de feuilles en caoutchouc résistant à l'usure et aux chocs, à l'abrasion, aux dommages d'impact mécanique, à l'érosion ou à la corrosion pour les industries extractives et autres industries.

## Type de feuilles en caoutchouc :

- Patch de réparation de bande transporteuse.
- Revêtement tambours.
- Revêtement Anti-usure.
- Revêtement Anticorrosion.
- Bavette d'étanchéité.



# JONCTIONS ET REPARATIONS



## JOINT SPLICE-SCREW

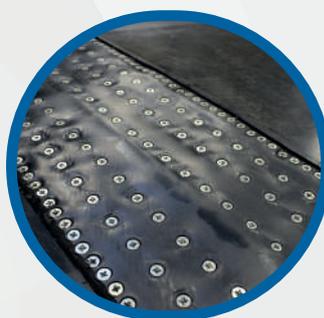
- Une jonction mécanique souple à visser.
- Une solution rapide et fiable pour le jonctionnement de vos bandes transporteuses.

Le système de vissage permet de l'installer indépendamment de :

- La configuration de la bande transporteuse.
- Les conditions d'accès.
- Les conditions météorologiques.

## REPAIR FLEX-GOM

REPAIR FLEX-GOM est un polymère de la famille des polyuréthanes, conçu comme une solution efficace et fiable pour la réparation des bandes transporteuses en caoutchouc. Grâce à ses excellentes propriétés mécaniques, notamment sa résistance aux chocs et à l'abrasion, il constitue le produit idéal pour réparer et revêtir les jonctions Splice-Screw, même dans des applications de raclage.



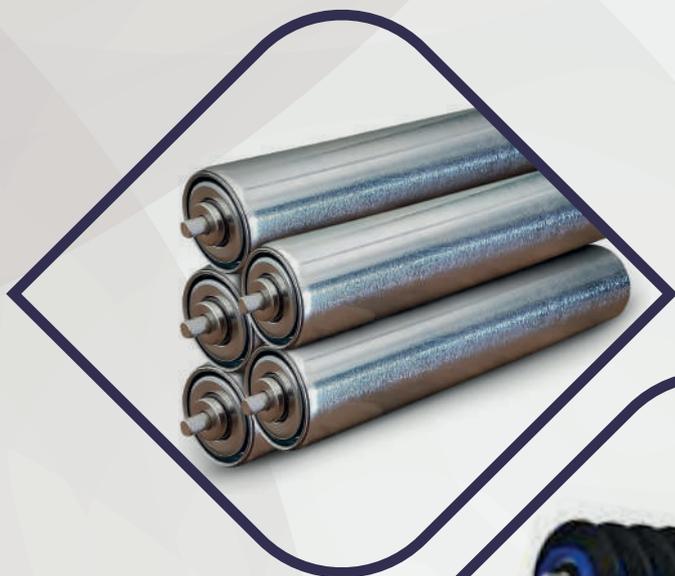
# ROULEAUX & TAMBOURS



ATLAS ROLL peut vous accompagner dans le calcul et le dimensionnement de vos rouleaux de convoyeur. ATLAS ROLL offre des services complets de conception pour proposer des rouleaux pour convoyeur sur mesure afin de répondre parfaitement à vos contraintes et garantir des performances optimales.

## TYPES DE ROULEAUX :

- Rouleaux plats pour :
  - brin supérieur de la bande
  - brin inférieur de la bande jusqu'à B=1400
- Rouleaux amortisseurs ou rouleaux caoutchouté sous les zones d'alimentation pour l'appui de la bande sur la trémie (fonction d'amortissement)
- Rouleaux à bagues caoutchouc (fonction autonettoyante ou anti-colmatant) pour B400-2000 mm



# ROULEAUX & TAMBOURS

**GURTEC**  
.... conveying with passion

## ≡ SUPPORTS ROULEAUX & GUIRLANDES



## ≡ TAMBOURS



# AGRAFES & RACLEURS



Depuis sa création, **FLEXCO** s'est consacré à une mission unique : maximiser la productivité des convoyeurs à bande. Que vous soyez une petite exploitation agricole dans le Midwest des États-Unis, une grande mine en Europe de l'Est ou une entreprise mondiale de manutention de colis avec des sites à travers le globe, FLEXCO s'engage à être votre partenaire privilégié pour les produits et services qui améliorent l'efficacité de votre convoyeur à bande.

## FAITS EN BREF SUR FLEXCO

**Historique** : Fondée en 1907, Flexco a débuté avec l'invention d'un dispositif de connexion pour les bandes transporteuses.

**Produits variés** : L'entreprise propose une large gamme de produits, y compris des accessoires de bande, des systèmes de nettoyage, des solutions de réparation et des dispositifs de tension.

**Secteurs d'application** : Flexco sert divers secteurs, notamment l'exploitation minière, la manutention de matériaux, l'agriculture et la logistique.

**Innovation** : Flexco met l'accent sur l'innovation, développant des produits qui améliorent l'efficacité, la sécurité et la durabilité des systèmes de convoyeurs.

**Engagement envers le service** : L'entreprise s'engage à fournir un excellent service client, offrant une assistance technique et des solutions sur mesure.

**Durabilité** : Flexco travaille à créer des produits qui réduisent l'impact environnemental et augmentent la longévité des équipements de convoyage.

**Présence mondiale** : Avec des installations et des distributeurs dans le monde entier, Flexco est bien positionnée pour répondre aux besoins des clients à l'échelle mondiale.

# AGRAFES & RACLEURS

**FLEXCO**  
Partners in Productivity

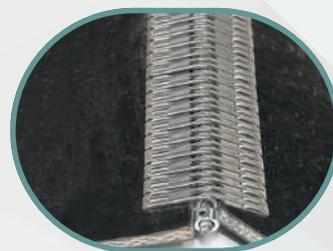
## MECHANICAL BELT FASTENING SYSTEMS



FLEXCO® BOLT SOLID PLATE  
FASTENING SYSTEM  
5 mm - 30 mm  
30 kN/m - 100 kN/m  
300 mm - 1220 mm



FLEXCO® BOLT HINGED  
FASTENING SYSTEM  
6 mm - 16 mm  
33 kN/m - 52 kN/m  
152 mm - 230 mm



FLEXCO® XP™ STAPLE  
FASTENING SYSTEM  
6mm - 20mm  
1400 to 3500kN/m  
250mm to 500mm

## BELT MAINTENANCE TOOLS



Belt Clamps  
Clamp



Belt Cutters  
Cut

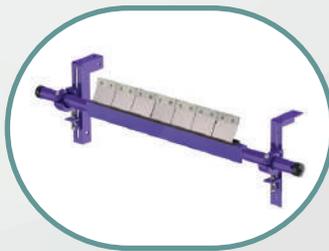


Flex-Lifter™ Belt Lifter  
Lift

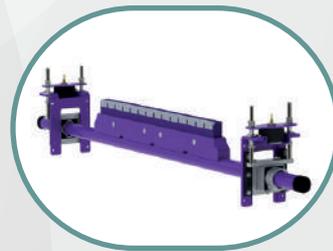
## BELT CLEANING SYSTEMS



EZP-LS LIMITED SPACE  
PRECLEANER  
2.5 m/sec  
300 to 1500 mm  
Precleaner



EZS2 SECONDARY CLEANER  
3.5 m/sec  
450 to 1800 mm  
Secondary



CBS CONTINUOUS BLADE  
SECONDARY CLEANER  
4 m/sec  
450 to 2400 mm  
Secondary

# LA LUBRIFICATION AUTOMATIQUE

**perma**

Le spécialiste de la lubrification automatique

Toutes les 11 secondes, un système de lubrification PERMA est monté ou remplacé dans le monde. Le graissage manuel appartient au passé! Quiconque souhaite aujourd'hui lubrifier ses installations de manière sûre, efficace, durable et à un prix avantageux profite des avantages qu'offre la lubrification automatique. perma vous propose la solution idéale, tant d'un point de vue technique qu'économique, pour tout point de lubrification.



# ROULEMENTS



## STC-STEYR® EN UN COUP D'OEIL

STC-Steyr® est un fabricant international de roulements et d'accessoires. La fabrication des roulements STC-Steyr se fait en série de manière traditionnelle sur le site industriel, qui se situe en Autriche depuis 1922.

Une qualité de produit élevée et un service personnalisé sont la pierre angulaire de l'approche de production de STC-Steyr.

L'Allemagne étant désormais le plus grand marché européen en matière de roulements, STC-Steyr fournit ses produits depuis des années à des entreprises et des groupes internationaux.



# ROULEMENTS



**NSK**

**NTN**

**COOPER**



**Koyo**

**IKO**





 +212 522 351 006

 [contact@bmggroup.ma](mailto:contact@bmggroup.ma)

 [www.bearingmangroup.ma](http://www.bearingmangroup.ma)

 Bd annassij, Rue Rahal Anachkour, N°15  
Quartier Industriel - Bernoussi Casablanca  
20590, MAROC  
B.P 15908 . CASA - PRINCIPAL - MAROC

LA QUALITÉ ET LE SERVICE À HAUT DÉBIT